検証内容

ベビラボのプロジェクトでは、多くの赤ちゃんにご協力いただき、成長に従いどんなことができるようになるのか検証しています。
例えば、赤ちゃんは５～６ヶ月から表情の区別ができるようになりはじめますが、悲しい顔については７～８ヶ月になって区別がつくようになります。
ベビラボは、このような検証結果を、“赤ちゃんが分かる刺激と遊び”としておもちゃに取り入れることで、赤ちゃんの好奇心を引き出し、脳を育み※ます。

※BabyLaboは、「好奇心を引き出し、遊びながら感じ、考えること」を脳を育むと考えています。

視覚

Step1 お誕生の頃～ 0~2ヶ月

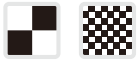
★アンパンマンの顔の要素をとてもよく認識できる

★丸と三角を見分けられる

Step2 くびすわりの頃～ 3~4ヶ月

★さかさまの顔とまっすぐな顔ではまっすぐな顔を好む

★2×2と8×8のチェッカーボードを非常によく区別できる

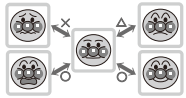


★ストライプとぐるぐる模様を見分けられる

★枠の内側にある情報があるかないかを区別できる

Step3 ねがえりの頃～ 5~6ヶ月

★普通顔とさまざまな表情の区別がつきはじめる



★8×8と24×24のチェッカーボードを区別できる

★ぐるぐる模様を好む

★枠の内側にある情報があるかないかを非常に良く区別できる

Step4 はいはいの頃～ 7~8ヶ月

★普通顔と悲しい顔を区別できる

※より詳しい検証の内容は、ベビラボホームページ(http://babylabo.jp)をご覧ください。
※上記の月齢はあくまでも目安です。成長には個人差があるため、成長にあわせてあせらず見守ってあげましょう。
※表情認知は検証用の普通顔とキャラクター設定上のさまざまな表情の顔を比較した実験を行っております。検証用の普通顔は商品には含まれておりません。

協力:玉川大学 赤ちゃんラボ

遊び方

0ヶ月~2ヶ月ごろ

月齢	カテゴリー	赤ちゃん研究で明らかになった赤ちゃんの発達
0	視覚・手	新生児は目の前でゆっくり動いているものを見つけると手を伸ばそうとすることができる。
0	視覚	赤ちゃんは生まれた時から、大人の表情を見て、顔の動き（舌出しなど）を真似することができる。
1	記憶	生後7週の赤ちゃんでも、隠されている時間が短ければ、そこに物があるはずだと理解している。

※上記の月齢はあくまでも目安です。成長には個人差があるため、成長にあわせてあせらず見守ってあげましょう。

こんなふうに遊んでみよう!

アンパンマンの顔を見てみよう

赤ちゃんは生後1ヶ月頃からアンパンマンの顔の要素を非常によく認識できます。
アンパンマンの顔を赤ちゃんに見せてあげましょう。
どんな反応をするかな?

いないいないばあ!にチャレンジ!

赤ちゃんの前に、アンパンマンの顔を見せて「いないない・・・」と後頭部を見せ、ばあ!と再び顔を見せてあげましょう。
赤ちゃんはどんな反応をするでしょうか。
まだ反応がなくても大丈夫。
いつから分かるようになるかも楽しみですね。

3ヶ月~4ヶ月ごろ

月齢	カテゴリー	赤ちゃん研究で明らかになった赤ちゃんの発達
3	手・視覚	赤ちゃんは3、4ヶ月頃から、手のひらを開いた形でゆっくり動くものへ手を伸ばし始める。
3	視覚	3~6ヶ月頃(平均4ヶ月)になると、赤ちゃんは両目で見ることで奥行きがわかる。

※上記の月齢はあくまでも目安です。成長には個人差があるため、成長にあわせてあせらず見守ってあげましょう。

手を伸ばせるかな?

ゆっくり動くものに、手を伸ばし始める時期です。
赤ちゃんの横でゆっくり揺らしてチャイムを鳴らし、赤ちゃんの興味を引き出してあげましょう。

5ヶ月~6ヶ月ごろ

月齢	カテゴリー	赤ちゃん研究で明らかになった赤ちゃんの発達
5	手・視覚	5ヶ月の赤ちゃんは実物の場合、より近くにある物に手を伸ばす。
6	自己認識	6~12ヶ月の赤ちゃんは鏡に映った自分を他者と認識する。20~24ヶ月になると65%の赤ちゃんが鏡に映った自分が自分だとわかるようになる。

※上記の月齢はあくまでも目安です。成長には個人差があるため、成長にあわせてあせらず見守ってあげましょう。

こんなふうに遊んでみよう!

つかんで音を鳴らそう!

自分でものをつかめるようになる時期です。
取っ手部分をつかんで、音を自分で鳴らす遊びにチャレンジしてみましょう。

7ヶ月~8ヶ月ごろ

月齢	カテゴリー	赤ちゃん研究で明らかになった赤ちゃんの発達
7	視覚・聴覚	7ヶ月になると暗くても音のするほうにすばやく正確に手を伸ばすことができる。
7	視覚・聴覚	7ヶ月では、音だけよりも音のするものが見えたほうが手を伸ばしやすい。
8	視覚・聴覚	8ヶ月では顔と声の性別が合っているとわかる。

※上記の月齢はあくまでも目安です。成長には個人差があるため、成長にあわせてあせらず見守ってあげましょう。

音を鳴らしてよんでみよう!

赤ちゃんから見えないところでチャイムを鳴らし、赤ちゃんの反応を見てみましょう。
どんな反応をするでしょうか。

アンパンマンを見つけられるかな?

おきあがりこぼしの体のプリントに、アンパンマンがかくれています。
赤ちゃんに話しかけながら、いっしょに探してみてください。

笑顔　怒り顔　びっくり顔　悲しい顔

9ヶ月~10ヶ月ごろ

月齢	カテゴリー	赤ちゃん研究で明らかになった赤ちゃんの発達
9	手	赤ちゃんは9~11ヶ月でつまむことができる。

※上記の月齢はあくまでも目安です。成長には個人差があるため、成長にあわせてあせらず見守ってあげましょう。

リボンやひもをつまんでみよう!

この頃になると、指先でものをつまめるようになります。
アンパンマンのお腹についているリボンやひもをつまむ遊びにチャレンジしてみましょう。

11ヶ月以降

月齢	カテゴリー	赤ちゃん研究で明らかになった赤ちゃんの発達
11.5	物の同一性の認識	赤ちゃんは、入口に入れたものと出口から出てきたものの違いについて、生後4.5ヶ月頃には形と大きさを、7.5ヶ月になると模様も、11.5ヶ月になると色も利用して見分けるようになる。

※上記の月齢はあくまでも目安です。成長には個人差があるため、成長にあわせてあせらず見守ってあげましょう。

ぬいぐるみとして遊ぼう!

取っ手付で赤ちゃんが持ち歩くのにぴったりのサイズだから、チャイム、ラトルとして遊んだ後もぬいぐるみとして使用できます。

〈赤ちゃんの発達〉作成協力:中央大学 研究開発機構

安全への取り組み　〈バンダイの品質基準は約350項目〉

バンダイでは、「安全で安心できる製品作りに徹し、世界のお客さまから信頼と満足を得られる商品を提供する」ことを方針に掲げ、品質保証の取り組みを進めています。

材料の安全

デリケートな赤ちゃんがさわったり、なめたりした際に危険な材料は使用しないよう、製品に含まれる物質については食品衛生法などを踏まえ、厳しい自主基準を設定し検査を実施しています。

化学物質に関する項目

○ホルムアルデヒド試験　○重金属8元素試験　○着色料溶出試験　など

設計の安全

万一の事故の際にも、おもちゃが壊れて赤ちゃんに危険が及ばないように、業界が定める品質・安全基準（ST基準）などを踏まえ、さらに欧米をはじめとする諸外国の玩具安全基準（ASTM、EN-71）を積極的に取り入れています。

設計・強度に関する項目

○小さな部品の安全性確認　○引っ張り・曲げ試験　○トルク試験　○落下試験
○可動部連続耐久試験　など

⚠ 注意

保護者の方へ　必ずお読みください。

- ●保護者のもとで遊ばせてください。
- ●安全のため、破損、変形したおもちゃは、使用しないでください。
- ●火気や暖房器具の近くで遊ばせないでください。
- ●ガスレンジやストーブ、ライター、花火などの炎に近づけないでください。生地に引火する恐れがあります。
- ●安全には万全の注意をいたしておりますが、万一肌に異常が現れた場合には使用を中止してください。
- ●ぶつけたり、ふりまわすなど乱暴な遊びをしないでください。
- ●この商品には面ファスナーを使用しています。面ファスナーを強くこすりつけると、お子様の肌など傷つける恐れがありますのでご注意ください。

おとなといっしょ　ひにちかづけない　うえにのらない

《洗濯時の注意》

- ●本体裏の面ファスナーを開けてチャイムを取り出してください。チャイムは洗えません。
- 洗い終わったあと、チャイムを戻す時には☆マークを上にして入れてください。
- ●やさしく押すように手洗いしてください。
- ●よくすすいだあと、絞らずにタオルなどに押し付けるようにして水分を切り、形を整えてすぐに日陰で平干ししてください。
- ●完全に乾くまで少し時間がかかる場合があります。しっかりと乾かしてください。
- ●色落ちの恐れがありますので、他の物と一緒に洗わないでください。
- ●漂白剤のご使用は変色の恐れがありますので避けてください。
- ●家庭用洗濯機、タンブラー乾燥機、アイロンのご使用は、縮む恐れがありますので避けてください。

《使用上の注意》

- ●梱包材は開封後はすぐに捨ててください。
- ●離製部分は無理な方向に強く引っ張ったり、曲げたりしないでください。

★セット内容
本体…1個
取扱説明書・遊び方冊子(本誌)…1枚

<ベビラボ共同開発> 株式会社日立製作所
<検証協力> 玉川大学 赤ちゃんラボ
<赤ちゃんの発達 作成協力> 中央大学 研究開発機構

≪電話受付先≫　バンダイお客様相談センター
〒277-8511　柏市豊四季241-22
ナビダイヤル　0570-041-101
●受付時間 10時～17時（祝日、夏季・冬季休業日を除く）
PHS、IP電話等をご利用の方は04-7146-0371におかけください。

≪商品・修理品送付先≫
バンダイ　栃木修理・配送センター
〒321-0298　栃木県下都賀郡壬生町おもちゃのまち5-4-67
●営業時間 10時～17時（土、日、祝日、夏季・冬季休業日を除く）
電話番号はお客様相談センター共通

発売元　株式会社バンダイ
東京都台東区駒形1-4-8 〒111-8081

取扱説明書・遊び方冊子

ベビラボ®ってなに？　目指したのは、赤ちゃん満足度No.1!

ベビラボは**バンダイ**と**日立製作所**の
共同プロジェクトで赤ちゃんを研究して生まれました。

さまざまな検証で確認された、
赤ちゃんが“分かる”より良い刺激と遊びがいっぱいだから、
遊びながら赤ちゃんの好奇心を引き出します。

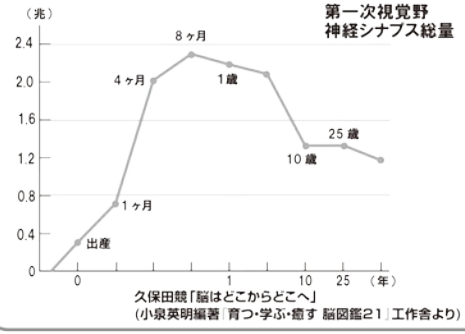
赤ちゃんが本当に“分かる”おもちゃだから夢中になれる。
赤ちゃんの笑顔が、ママの笑顔に。
ママの笑顔が、赤ちゃんの笑顔に。

これがベビラボの考える、おもちゃの重要な役割です。

赤ちゃんの時期に、成長に応じたより良い刺激と遊びを用意してあげることがとても大切です

赤ちゃんは様々な可能性を持って生まれてきます。
赤ちゃんには、スポンジが水を吸収するように様々な能力を獲得してゆく期間があります。この時期には、成長にあわせたより良い刺激と遊びを用意してあげることが非常に重要です。
ベビラボのおもちゃには検証結果を取り入れた「成長に応じて赤ちゃんの好奇心を引き出す刺激と遊び」が盛り込まれています。
ママ・パパが一緒に遊んであげて、より良い刺激を与えて、赤ちゃん本来の力を引き出してあげることが大切です。

0歳児の脳は目覚しい成長を遂げています。



久保田競「脳はどこからどこへ」
（小泉英明編著「育つ・学ぶ・癒す 脳図鑑21」工作舎より）

1才までは特に脳の発達が目覚しく、例えば“見える”をつかさどる脳の第一次視覚野という部分のシナプスは、生まれてから2ヶ月くらいで一気に増え、生後8ヶ月で一生の最大数に達します。
その後余分なシナプスを減らし、無駄のないネットワークにしていくことで、効率的な神経回路が出来上がっていきます。

詳しくは ベビラボ® ホームページへ　（http://babylabo.jp）

※取扱説明書の写真・イラストと商品とは多少異なりますので、ご了承ください。
BANDAI 2011 MADE IN CHINA

それいけ！アンパンマン

©やなせたかし／フレーベル館・TMS・NTV